Montage- en gebruiksaanwijzing

Koelkast
met vriesvak met DynaCool
K 9554 iDF
K 9754 iDF

Lees **in elk geval** de gebruiksaanwijzing voor u het toestel opstelt, installeert en in gebruik neemt.
Dat is veiliger voor uzelf en u voorkomt schade aan uw toestel.

nl - BE

M.-Nr. 07 469 850

Downloaded from www.vandenborre.be

Inhoud

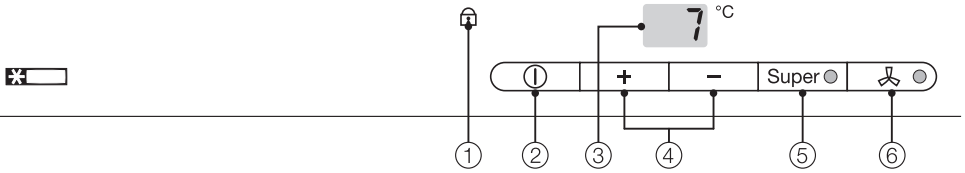
Beschrijving van het toestel 4
Mits toeslag verkrijgbaar toebehoren 6
Flessenrek. 6
Uw bijdrage tot bescherming van ons milieu 7
Opmerkingen omtrent uw veiligheid 8
Hoe kunt u energie besparen? 13
Toestel in- en uitschakelen 14
Vóór het eerste gebruik 14
Vergrendeling 14
Bij langdurige afwezigheid 15
De juiste temperatuur 16
. . . in de koelzone 16
. . . in het vriesvak 16
Temperatuur instellen 16
Mogelijke instelwaarden voor de temperatuur 17
Temperatuurindicator 17
Lichtsterkte van de temperatuurindicator. 17
Superkoel en DynaCool gebruiken 19
De functie Superkoel 19
DynaCool 19
De koelzone goed gebruiken 21
Verschillende koelgedeelten 21
Levensmiddelen die zeker niet gekoeld mogen worden. 22
Waarop moet u letten wanneer u levensmiddelen koopt 22
Levensmiddelen juist bewaren 22
Fruit en groenten. 22
Onverpakte dierlijke en plantaardige levensmiddelen 23
Levensmiddelen die rijk zijn aan eiwitten 23
Vlees 23
De binnenruimte indelen 24
De legplaten verplaatsen. 24
Tweedelige legplaat 24
Opdienset / flessenrek verplaatsen 25
De flessenhouder verschuiven 26
Invriezen en bewaren. 27
Wat gebeurt er als verse levensmiddelen worden ingevroren? 27
Diepvriesvoedsel bewaren 27

Downloaded from www.vandenborre.be

Zelf levensmiddelen invriezen 28
Hou bij het invriezen rekening met het volgende 28
Verpakken 28
Voor u de levensmiddelen in het toestel legt 29
Hoe de levensmiddelen in het toestel plaatsen 29
Ingevroren voedsel ontdooien 29
IJsblokjes maken 30
Dranken snel koelen 30
Ontdooien 31
Koelzone 31
Vriesvak 31
Reiniging en onderhoud 33
Binnenruimte, toebehoren 33
Openingen voor luchttoevoer en -afvoer 34
Deurdichting 34
Wat gedaan als . . . ? 35
Waar bepaalde geluiden vandaan komen 37
Technische Dienst van Miele/garantie 38
Elektrische aansluiting 39
Montagerichtlijnen 40
Opstelplaats 40
Klimaatklasse 40
Luchttoevoer en -afvoer 40
Voor u het toestel inbouwt 41
Maakte het oude toestel gebruik van een andere scharniertechniek? 41
Voorzijde in roestvrij staal 41
Inbouwafmetingen 42
De deurscharnieren instellen 43
Deurscharnieren veranderen 44
Toesteldeur 44
Deur van het vriesvak 46
Het toestel inbouwen 47
Gewicht van de meubeldeur 47
Inbouw in een scheidingswand 47
De meubeldeur monteren 51

Downloaded from www.vandenborre.be

Beschrijving van het toestel



① Controlelampje van de vergrendeling

② Toets aan/uit

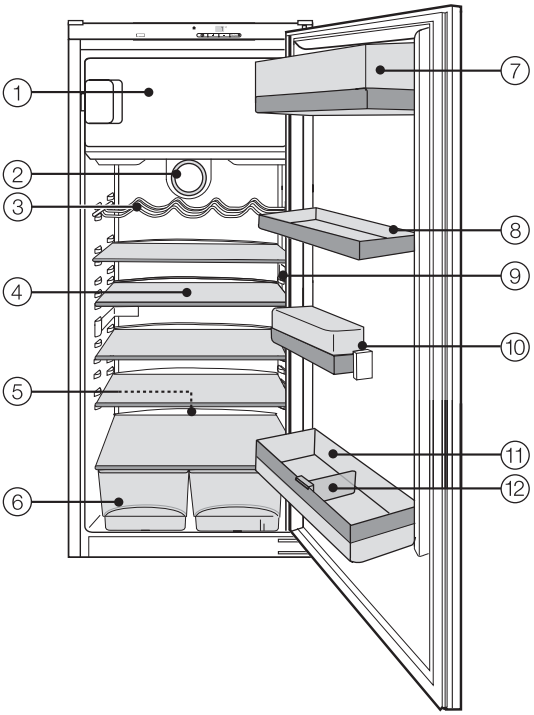
③ Temperatuurindicator koelzone

④ Insteltoetsen temperatuur (+ voor warmer; - voor kouder)

⑤ Superkoeling-toets en controlelampje

⑥ DynaCool-toets (dynamische koeling) en controlelampje

Downloaded from www.vandenborre.be



① Vriesvak

② Ventilator voor dynamische koeling (DynaCool)

③ Flessenrek*

④ Legplaat

⑤ Gootje en afvoeropening voor het dooiwater

⑥ Fruit- en groentebakken*

⑦ Boter- en kaasvak

⑧ Eierhouder / opdienschaal

⑨ Binnenverlichting

⑩ Universele box*

⑪ Flessenrek

⑫ Flessenhouder*

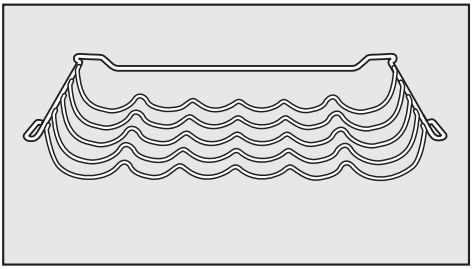
* volgens het model

Downloaded from www.vandenborre.be

Mits toeslag verkrijgbaar toebehoren

Flessenrek

(volgens het model)



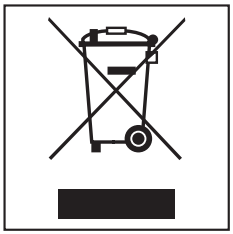
Dit flessenrek is bij de klantendienst van Miele of in de vakhandel te koop.

Downloaded from www.vandenborre.be

Recycleerbare verpakking

De verpakking behoedt het toestel voor transportschade. Er werd materiaal gekozen dat door het milieu wordt verdragen en opnieuw kan worden benut.

Door de verpakking weer in kringloop te brengen, wordt er grondstof gespaard en verkleint de afvalberg. Geef deze stoffen dus niet met het gewone vuilnis mee. Breng ze liever naar het dichtstbijzijnde gemeentelijk containerpark. Waar u dat vindt, komt u zeker bij uw gemeentebestuur aan de weet.



Berging van uw oud toestel

Bij de aankoop van uw nieuw toestel heeft u een bijdrage betaald. Die wordt volledig gebruikt voor de toekomstige recyclage van dat toestel. Dat bevat trouwens nog waardevol materiaal. Door te recycleren wordt er dan ook **minder verspild en vervuild**.

Als u vragen heeft omtrent het afdanken van uw oud toestel, neem dan contact op met

– de handelaar bij wie u het kocht

of

– de firma Recupel,
telefoon 02 706 86 10,
website: www.recupel.be

of

– uw gemeentebestuur als u uw toestel naar een containerpark brengt.

Zorg ervoor dat de buisleidingen van de compressor geen schade oplopen voordat het toestel terdege wordt geborgen. Zo vermijdt u dat er koelmiddel uit het koelcircuit of olie uit de compressor in het milieu terechtkomt.

Zorg er ook voor dat het toestel kinderveilig wordt bewaard voor u het laat wegbrengen.

Downloaded from www.vandenborre.be

Dit toestel voldoet aan de voorgeschreven veiligheidsvoorschriften. Door ondeskundig gebruik kunnen personen echter letsel oplopen en kan er materiële schade ontstaan.

Voor u het toestel in gebruik neemt, moet u de gebruiksaanwijzing aandachtig lezen. U vindt er belangrijke opmerkingen omtrent uw veiligheid, de installatie, het gebruik en het onderhoud van uw toestel. Dat is veiliger voor uzelf en u voorkomt schade aan het toestel.

Bewaar de gebruiksaanwijzing en geef ze door aan wie het toestel eventueel na u gebruikt.

Het toestel volgens de regels gebruiken

▶ Gebruik het toestel uitsluitend voor huishoudelijke doeleinden: om levensmiddelen te koelen en te bewaren, om diepvriesproducten te bewaren, om verse levensmiddelen in te vriezen en om ijs te bereiden.
Gebruik voor andere doeleinden is niet toegelaten en kan gevaarlijk zijn. De fabrikant is niet verantwoordelijk voor schade die wordt veroorzaakt door een ander gebruik dan wat hier wordt vermeld of door foutieve bediening.

▶ Personen die door hun fysieke, zintuiglijke of geestelijke mogelijkheden of hun onervarenheid of gebrek aan kennis niet in staat zijn om het toestel veilig te bedienen, mogen dit toestel alleen onder het toezicht of begeleiding van een verantwoordelijk iemand gebruiken.

Kinderen in het huishouden

▶ Kinderen mogen het toestel alleen maar gebruiken wanneer hen de bediening ervan zo uitgelegd is dat ze het veilig kunnen bedienen. Kinderen moeten de eventuele risico's van een foutieve bediening kunnen beseffen.

▶ Let op kinderen die in de buurt van het toestel komen. Laat kinderen niet met het toestel spelen.

Downloaded from www.vandenborre.be

Technische veiligheid

▶ Vóórdat u de koelkast opstelt, controleert u het toestel op zichtbare schade.
Een beschadigde koelkast mag u niet opstellen en in gebruik nemen.

▶ Dit toestel bevat het koelmiddel isobutaan (R600a), een natuurlijk gas dat het milieu weinig belast, maar wel brandbaar is. Het is niet schadelijk voor de ozonlaag en draagt niet bij tot het broeikaseffect. Het gebruik van dit milieuvriendelijke koelmiddel veroorzaakt wel een lichte verhoging van het werkingsgeluid. Naast de werkingsgeluiden van de compressor kunnen er stromingsgeluiden in het volledige koelcircuit voorkomen. Dat is jammer genoeg niet te vermijden, maar heeft geen invloed op de prestaties van het toestel.
Let er bij het transporteren en het opstellen van het toestel op dat geen enkel onderdeel van het koelcircuit beschadigd raakt. Wegspattend koelmiddel kan tot oogletsels leiden!
Bij beschadiging:
- vermijd open vuur of ontstekingsbronnen,
- trek de stekker uit het stopcontact,
- verlucht gedurende enkele minuten het vertrek waarin het toestel staat, en
- verwittig de Technische Dienst van Miele.

▶ Hoe meer koelmiddel er in een toestel zit, hoe groter de ruimte moet zijn waarin het toestel wordt opgesteld. Bij een eventueel lek kan er in een te kleine ruimte een brandbaar mengsel van gas en lucht ontstaan.
Per 8 g koelmiddel moet het vertrek minstens 1 m^3 groot zijn. De hoeveelheid koelmiddel is aangegeven op het typeplaatje in het toestel.

▶ Voor u het toestel aansluit, moet u eerst de aansluitgegevens (spanning en frequentie) op het typeplaatje vergelijken met die van uw elektrische installatie.
Die gegevens dienen absoluut overeen te stemmen. Anders treedt er schade op aan uw toestel. Vraag bij twijfel inlichtingen aan uw installateur.

▶ De elektrische veiligheid van dit toestel is alleen dan gewaarborgd als u het op een volgens de voorschriften geïnstalleerd aardsysteem aansluit. Het is heel belangrijk dat aan die fundamentele veiligheidsvoorwaarde is voldaan. Laat de elektrische installatie in uw woning bij twijfel door een elektricien controleren.
De fabrikant kan niet aansprakelijk gesteld worden voor schade die werd veroorzaakt door een onderbroken of ontbrekende aardleiding (bijv. elektrische schokken).

▶ Als het aansluitsnoer beschadigd is, laat het dan vervangen door een vakman die door Miele erkend is. Zo vermijdt u risico's voor wie het toestel gebruikt.

Downloaded from www.vandenborre.be

▶ Een veilige werking van het toestel is alleen dan gewaarborgd als het toestel overeenkomstig de gebruiksaanwijzing gemonteerd en aangesloten werd.

▶ Als u het toestel niet op een vaste plaats installeert, bijv. op een schip, laat dat karwei dan alleen door vakmensen uitvoeren. Die moeten ervoor zorgen dat u het toestel veilig kunt gebruiken.

▶ Installatiewerken, onderhoudswerken en herstellingen mogen alleen door gekwalificeerde vakmensen worden uitgevoerd.
Door ondeskundig uitgevoerde installatie-, onderhouds- of reparatiewerken kunnen er voor de gebruiker aanzienlijke risico's ontstaan waarvoor de fabrikant niet aansprakelijk kan worden gesteld.

▶ Het toestel is pas stroomloos indien aan een van deze voorwaarden werd voldaan:

– de stekker van het toestel is uitgetrokken.
  Trek daarbij niet aan het snoer, wel aan de stekker.
– de zekering op uw elektrische installatie is uitgeschakeld.
– de schroefzekering op uw elektrische installatie is helemaal uitgedraaid.

▶ Gebruik geen verlengsnoeren om het toestel op het elektriciteitsnet aan te sluiten.
Die bieden niet voldoende veiligheidsgaranties.
Er bestaat onder meer gevaar voor oververhitting.

Juist gebruik

▶ Raak bevroren levensmiddelen niet met natte handen aan. Uw handen kunnen vastvriezen. U kunt zich verwonden.

▶ Steek nooit ijsblokjes en ijslolly's, met name waterijsjes, in de mond wanneer u ze net uit de vrieszone hebt gehaald.
Door de zeer lage temperatuur van het ijs kunnen uw lippen of tong vastvriezen. U kunt zich verwonden.

▶ Gedeeltelijk of volledig ontdooide levensmiddelen mogen niet opnieuw worden ingevroren.
Verbruik deze levensmiddelen zo snel mogelijk, want de levensmiddelen verliezen hun voedingswaarde en bederven. Ontdooide levensmiddelen kunt u opnieuw invriezen nadat u ze heeft gekookt of gebraden.

▶ Bewaar geen explosieve stoffen in het toestel. Als de thermostaat wordt ingeschakeld, kunnen er vonken ontstaan. Die kunnen ontvlambare mengsels tot ontploffing brengen.

▶ Gebruik geen elektrische toestellen in het toestel (bijv. om softijs te maken). Er kunnen vonken ontstaan. Ontploffingsgevaar!

▶ Plaats dranken met een hoog alcoholpercentage enkel rechtop en goed afgesloten in de koelzone.
Ontploffingsgevaar!

Downloaded from www.vandenborre.be

▶ Bewaar in het vriesvak geen blikjes en flessen met koolzuurhoudende dranken of vloeistoffen die kunnen bevriezen. De blikjes of flessen kunnen uit elkaar springen.
U kunt zich verwonden en er kan schade ontstaan.

▶ Als u flessen snel in het vriesvak wenst te koelen, moet u ze uiterlijk na één uur weer uit het vriesvak halen. De flessen kunnen ontploffen. U kunt zich verwonden en er kan schade ontstaan.

▶ Als u levensmiddelen eet die te lang bewaard werden, bestaat er gevaar voor voedselvergiftiging.
De bewaarduur is afhankelijk van diverse factoren, zoals de versheid en kwaliteit van de levensmiddelen en de temperatuur waarop ze worden bewaard. Hou rekening met de bewaartips en de houdbaarheidsdata van de fabrikant van de levensmiddelen.

▶ Gebruik geen voorwerpen met een scherpe punt of rand om

– rijm- en ijslagen te verwijderen,

– vastgevroren ijsbakjes en levensmiddelen los te wrikken.

Als u dat doet, beschadigt u de koelelementen en functioneert het toestel niet meer correct.

▶ Plaats nooit elektrische verwarmingstoestellen of kaarsen in het toestel om het te ontdooien.
De kunststof zou beschadigd raken.

▶ Gebruik geen ontdooisprays of -producten om ijs te verwijderen.
Die kunnen immers explosieve gassen vormen, ze kunnen oplosmiddelen of drijfgassen bevatten of ze kunnen de gezondheid schaden.

▶ Behandel de deurdichting niet met olie of vet.
Daardoor wordt die na verloop van tijd poreus.

▶ Als u in het toestel of in de deur vet- of oliehoudende levensmiddelen bewaart, dient u ervoor te zorgen dat eventueel uitlopend vet of uitlopende olie niet in contact komt met kunststofonderdelen.
Er kunnen spanningsscheuren in de kunststof ontstaan, zodat de kunststof barst of scheurt.

▶ Dek de aanzuigopening voor de lucht in de voet en de afvoeropening boven in de behuizing van de koelkast niet af.
Als die openingen zijn afgedekt, is een goede luchtcirculatie onmogelijk. Het stroomverbruik stijgt en schade aan onderdelen kan niet worden uitgesloten.

▶ Het toestel is geconstrueerd voor een bepaalde klimaatklasse. Een klimaatklasse is temperatuurzone waarbinnen de kamertemperatuur moet blijven. De klimaatklasse staat vermeld op het typeplaatje dat binnen in het toestel aangebracht is.
Een lage kamertemperatuur heeft tot gevolg dat de koelkast gedurende een lange tijd stilstaat, zodat het toestel de vereiste temperatuur niet kan aanhouden.

Downloaded from www.vandenborre.be

▶ Gebruik voor het ontdooien en reinigen van het toestel in geen geval een stoomreiniger.
De stoom kan in aanraking komen met onderdelen van het toestel die onder spanning staan en zo een kortsluiting veroorzaken.

Wat met een afgedankte koelkast?

▶ Vernietig het knip- of grendelslot van uw oud toestel als u het toestel afdankt. Op die manier voorkomt u dat spelende kinderen zich in het toestel opsluiten, wat levensgevaarlijk kan zijn.

▶ Beschadig geen onderdelen van het koelcircuit, bijv. door

– koelmiddelkanalen van de verdamper open te prikken;
– buizen te knikken;
– oppervlaktecoatings weg te krassen.

Als er koelmiddel uit spuit, kan dat oogletsels veroorzaken.

De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade die ontstaan is doordat deze veiligheidsrichtlijnen niet in acht werden genomen.

Downloaded from www.vandenborre.be

	normaal energieverbruik	verhoogd energieverbruik
Opstellen	In een verluchtbare ruimte.	In een gesloten, niet te verluchten ruimte
	Beschermd tegen directe zonnestraling.	Bij directe zonnestraling.
	Niet naast een warmtebron (verwarmingselement, fornuis).	Naast een warmtebron (verwarmingselement, fornuis).
	Bij een ideale kamertemperatuur van 20 °C.	Bij een hogere omgevingstemperatuur.
Temperatuurinstelling Thermostaat "niveaugetallen" (regeling in niveaus)	Bij een gemiddelde instelling van 2 tot 3.	Bij een hoge instelling: Hoe lager de temperatuur in het vriesvak, hoe hoger het energieverbruik!
Temperatuurinstelling Thermostaat "graadaanduidingen" (digitaal scherm)	Keldervak van 8 tot 12 °C	Bij toestellen met een winterschakeling moet u erop letten dat die schakelaar bij temperaturen boven 16 resp. 18 °C uitgeschakeld is.
	Koelvak van 4 tot 5 °C	
	PerfectFresh-zone bijna 0 °C	
	Vriesvak -18 °C	
	Wijnbewaarzone van 10 tot 12 °C	
Gebruik	De deur alleen maar zo kort mogelijk openen.	De deur vaak en langdurig openen = koudeverlies
	Levensmiddelen goed gesorteerd inladen.	Wanneer alles door elkaar ligt, moet u lang zoeken en blijft de deur lang openstaan.
	Laat warme gerechten en dranken eerst buiten het toestel afkoelen.	Warme gerechten in het toestel doen de compressor langdurig werken (het toestel probeert harder te koelen).
	Levensmiddelen goed verpakt of goed afgedekt inladen.	Wanneer vloeistoffen in de koelzone verdampen en condenseren, leidt dat tot verlies van het koelvermogen.
	Leg ingevroren producten in de koelzone om ze te ontdooien.	
	Doe de vakken niet te vol zodat de lucht kan circuleren.	
Ontdooien	Ontdooi het vriesvak bij een ijslaag van 0,5 cm.	Een ijslaag vermindert de overdracht van de koude aan de in te vriezen levensmiddelen en doet het stroomverbruik stijgen.

Downloaded from www.vandenborre.be

Vóór het eerste gebruik

Als beveiliging tijdens het transport zijn de roestvrijstalen lijsten en houdframes van een beschermfolie voorzien.

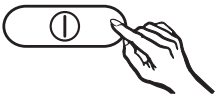
- Trek de beschermfolie pas weg nadat het toestel ingebouwd is.
- Wrijf de roestvrijstalen oppervlakken, direct nadat u de beschermfolie verwijderd hebt, met een geschikt onderhoudsmiddel voor roestvrij staal in.

Belangrijk! Het onderhoudsmiddel voor roestvrij staal zorgt voor een duurzame film die voorkomt dat het staal snel vuil wordt.

- Reinig het inwendige van het toestel en het toebehoren. Gebruik daarvoor lauw water; wrijf daarna alles droog met een doek.

Laat het toestel na het transport ca. 1/2 tot 1 uur staan voor u het aansluit. Dit is zeer belangrijk voor de latere werking!

Het toestel inschakelen



- Druk op de toets aan/uit.

De temperatuurindicator licht op, het toestel begint te koelen en de binnenverlichting schakelt in als de deur wordt geopend.

Om zeker te zijn dat de temperatuur laag genoeg is, dient u het toestel enkele uren te laten voorkoelen voordat u voor het eerst levensmiddelen in het toestel plaatst.

Het toestel uitschakelen

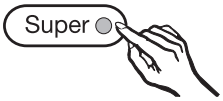
- Druk op de toets aan/uit tot de temperatuurindicator uitgaat.

De koeling is uitgeschakeld. (Als dit niet het geval is, is de vergrendeling ingeschakeld!)

Vergrendeling

Met de vergrendeling kunt u het toestel beveiligen, zodat het niet ongewenst wordt uitgeschakeld.

Vergrendeling in-/uitschakelen



- Hou de Superkoeling-toets gedurende ca. 5 seconden ingedrukt.

Het controlelampje van de Superkoeling-toets knippert en op de temperatuurindicator knippert een *c*.

- Druk nogmaals op de Superkoeling-toets.

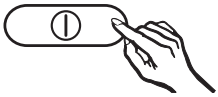
Op de indicator ziet u *c*.

- Door op de toetsen voor het instellen van de temperatuur te drukken, kunt u nu kiezen tussen *c 0* en *c 1*:
  0: de vergrendeling is uitgeschakeld,
  1: de vergrendeling is ingeschakeld.

Downloaded from www.vandenborre.be

- Druk op de Superkoeling-toets om de instelling op te slaan.

Als de vergrendeling ingeschakeld is, brandt het controlelampje van de vergrendeling .



- Beëindig de instelmodus door op de toets aan/uit te drukken.

Na ca. 2 minuten schakelt de elektronische besturing op de normale werking over.

Bij langdurige afwezigheid

Als u het toestel gedurende lange tijd niet gebruikt:

- schakel het toestel uit,
- trek de stekker uit het stopcontact,
- ontdooi het vriesvak,
- maak het toestel schoon en
- laat de toesteldeur op een kier staan om geurvorming te vermijden.

Als het toestel bij langdurige afwezigheid wordt uitgeschakeld maar niet gereinigd, bestaat er gevaar voor schimmelvorming als de deur gesloten blijft.

Downloaded from www.vandenborre.be

De juiste temperatuur

De juiste temperatuurinstelling is zeer belangrijk voor het bewaren van levensmiddelen. Levensmiddelen bederven snel ten gevolge van micro-organismen, wat door de juiste bewaartemperatuur kan worden verhinderd of vertraagd. De temperatuur beïnvloedt de groeisnelheid van de micro-organismen. Hoe lager de temperatuur, hoe langzamer dit proces verloopt.

De temperatuur in het toestel stijgt

– als u vaak en gedurende lange tijd de toesteldeur opent,
– als u er meer levensmiddelen in bewaart,
– als de verse levensmiddelen warm zijn,
– als de omgevingstemperatuur van het toestel hoog is.
  Het toestel is geconstrueerd voor een bepaalde klimaatklasse (bereik van de kamertemperatuur) waarvan de onder- en bovengrens gerespecteerd moeten worden.

. . . in de koelzone

In de koelzone wordt een koeltemperatuur van **4 °C** aanbevolen.

. . . in het vriesvak

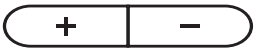
Om verse levensmiddelen in te vriezen en ze langdurig te bewaren, is een temperatuur van **-18 °C** vereist. Bij die temperatuur komt de groei van micro-organismen in hoge mate tot stilstand. Zodra de temperatuur boven -10 °C stijgt, begint de ontbinding door de micro-organismen; de levensmiddelen kunnen minder lang worden bewaard. Daarom mogen geheel of gedeeltelijk ontdooide levensmiddelen pas opnieuw ingevroren worden, nadat ze verwerkt werden (koken of braden). Door de hoge temperaturen worden de meeste micro-organismen gedood.

Temperatuur instellen

De temperatuur in de koelzone kunt u instellen met de twee toetsen onder de temperatuurindicator.

Bij een temperatuur van **4 °C** in de koelzone heerst er in het vriesvak een gemiddelde temperatuur van ong. **-18 °C**.

Door het indrukken van de



toets + : stijgt de temperatuur
toets - : daalt de temperatuur

Tijdens het instellen wordt de insteltemperatuur knipperend aangegeven.

Volgende wijzigingen zijn in de temperatuurindicator merkbaar als u op de toetsen drukt:

Downloaded from www.vandenborre.be

– Een keer drukken: de **laatst gekozen temperatuurwaarde** wordt knipperend aangegeven.
– Telkens als u nogmaals drukt: de temperatuurwaarde verandert in stappen van 1 °C.
– Toets ingedrukt houden: de temperatuurwaarde wijzigt constant.

Ongeveer 5 seconden nadat u de laatste keer op de toets heeft gedrukt, geeft de temperatuurindicator automatisch de **gemiddelde effectieve** temperatuur aan die dan in de koelzone heerst.

Als u de temperatuur heeft gewijzigd, controleert u de temperatuurindicator na **ca. 6 uur als er weinig voedsel in het toestel zit** en **na ca. 24 uur als het toestel volledig gevuld is**. Pas dan is de effectieve temperatuur ingesteld. Als de temperatuur na die tijd nog te hoog of te laag is, stelt u de temperatuur opnieuw in.

Mogelijke instelwaarden voor de temperatuur

De temperatuur kan van 2 °C tot 9 °C ingesteld worden.

Het bereiken van de laagste temperatuur is afhankelijk van de opstelplaats en van de omgevingstemperatuur. Bij een hoge omgevingstemperatuur kan de laagste temperatuur niet altijd worden bereikt.

Temperatuurindicator

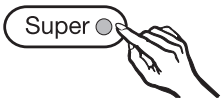
De temperatuurindicator in het bedieningspaneel toont bij een normale werking de gemiddelde temperatuur in de koelzone.

Valt de temperatuur buiten het mogelijke bereik van de temperatuurindicator, dan knipperen er daarin streepjes.

Lichtsterkte van de temperatuurindicator

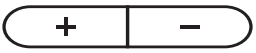
De lichtsterkte van de temperatuurindicator is bij levering van het toestel ingesteld op laag. Zodra de deur wordt geopend, een instelling wordt gewijzigd of een alarmtoestand heerst, brandt de temperatuurindicator gedurende ca. 1 minuut met de grootste lichtsterkte.

U kunt de lichtsterkte van de temperatuurindicator wijzigen:



■ Hou de Superkoeling-toets gedurende ca. 5 seconden ingedrukt.

Het controlelampje van de Superkoeling-toets knippert en op de temperatuurindicator knippert een c.



■ Druk enkele keren op een van de insteltoetsen voor de temperatuur, tot op de indicator een h wordt weergegeven.

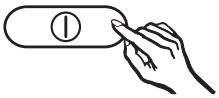
Downloaded from www.vandenborre.be

De juiste temperatuur

- Druk nogmaals op de Superkoeling-toets.

Op de indicator ziet u een *h*.

- Door op de insteltoetsen voor de temperatuur te drukken, kunt u nu de lichtsterkte van de indicator wijzigen. U kunt kiezen uit de standen *1* tot *5*:
  1: minimale lichtsterkte,
  5: maximale lichtsterkte.
- Druk op de Superkoeling-toets om de instelling op te slaan.



- Beëindig de instelmodus door op de toets aan/uit te drukken.

Na ca. 2 minuten schakelt de elektronische besturing op de normale werking over.

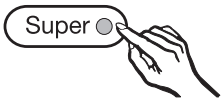
Downloaded from www.vandenborre.be

De functie Superkoel

Met de functie Superkoel wordt de koelzone zeer snel op de koudste waarde afgekoeld (afhankelijk van de kamertemperatuur).

Superkoel inschakelen

De functie Superkoel is met name aan te bevelen als u grote hoeveelheden verse levensmiddelen of dranken snel wenst af te koelen.



- Druk op de Superkoel-toets zodat het controlelampje brandt.

  De temperatuur in het toestel daalt, want het toestel werkt met het maximale koelvermogen.

Superkoel uitschakelen

De functie Superkoel schakelt zich automatisch na ca. 6 uur uit. Het controlelampje gaat uit en het toestel werkt weer met het normale koelvermogen.

Om energie te sparen, kunt u de functie Superkoel zelf uitschakelen zodra de levensmiddelen of dranken koud genoeg zijn.

- Druk op de Superkoel-toets zodat het controlelampje uitgaat.

De koeling van het toestel werkt weer met het normale vermogen.

DynaCool

Zonder de dynamische koeling (DynaCool) ontstaan verschillende koelgedeelten in de koelzone ten gevolge van de natuurlijke luchtcirculatie (de koude, zware lucht daalt naar het onderste gedeelte). Als u levensmiddelen in het toestel plaatst, kunt u rekening houden met deze verschillende koelgedeelten (zie rubriek "Koelzone goed gebruiken").
Als u echter een grote hoeveelheid gelijkaardige levensmiddelen wenst te bewaren (bijv. voor een feestje), kunt u met de dynamische koeling voor alle schappen een relatief gelijkmatige temperatuur verkrijgen, zodat alle levensmiddelen in de koelzone ongeveer even sterk worden gekoeld.
De temperatuur kan nog steeds worden ingesteld met de temperatuurregelaar.

De dynamische koeling moet bovendien worden ingeschakeld bij

– een hoge kamertemperatuur (vanaf ca. 30 °C) en

– een hoge luchtvochtigheid.

Dynamische koeling inschakelen

- Druk op de toets voor de dynamische koeling, zodat het controlelampje brandt.

Downloaded from www.vandenborre.be

Dynamische koeling uitschakelen

Omdat het energieverbruik iets toeneemt wanneer de dynamische koeling is ingeschakeld, dient u de dynamische koeling in normale omstandigheden weer uit te schakelen.

- Druk op de toets voor de dynamische koeling , zodat het controlelampje uitgaat.

Wanneer de deur wordt geopend, wordt de ventilator automatisch tijdelijk uitgeschakeld!

Downloaded from www.vandenborre.be

Verschillende koelgedeelten

Door de natuurlijke luchtcirculatie is de temperatuur in de koelzone niet overal gelijk. De koude, zware lucht daalt naar het onderste gedeelte van het toestel. Gebruik de verschillende koelgedeelten wanneer u levensmiddelen in het toestel plaatst!

Dit is een toestel met dynamische koeling waarbij er in het toestel een gelijkmatige temperatuur heerst wanneer de ventilator draait. Tussen de verschillende koelgedeelten zijn er minder uitgesproken temperatuurverschillen.

Warmste gedeelte

Het warmste gedeelte van de koelzone bevindt zich bovenaan aan de deur. Gebruik dat gedeelte bijv. om boter te bewaren, zodat ze gemakkelijk smeerbaar blijft, en voor kaas, zodat hij zijn aroma niet verliest.

Koudste gedeelte

Het koudste gedeelte van de koelzone bevindt zich direct boven de fruit- en groentebakken.

Gebruik dit gedeelte voor alle gevoelige en snel bederfbare levensmiddelen, zoals:

- vis, vlees, gevogelte,
- worst, kant-en-klaargerechten,
- gebak en gerechten met eieren of slagroom
- vers deeg, taart-, pizza- quichedeeg,
- kaas en andere producten op basis van verse melk,
- in folie verpakte, bereide groenten en in het algemeen alle verse levensmiddelen waarvan de minimale houdbaarheidsdatum is gebaseerd op een bewaartemperatuur van minstens 4 °C.

Bewaar geen explosieve stoffen en geen producten met brandbare drijfgassen (bijv. spuitbussen) in het toestel. Ontploffingsgevaar!

Sterke drank met een hoog alcoholpercentage enkel rechtop en goed afgesloten in het toestel plaatsen.

Als u in het toestel of in de deur vet- of oliehoudende levensmiddelen bewaart, dient u ervoor te zorgen dat eventueel uitlopend vet of uitlopende olie niet in contact komt met de kunststofonderdelen.
Er kunnen spanningsscheuren in de kunststof ontstaan, zodat die barst of scheurt.

De levensmiddelen mogen niet tegen de achterwand komen. Ze kunnen anders aan de achterwand vastvriezen.

Plaats de levensmiddelen niet te dicht tegen elkaar zodat er gemakkelijk lucht tussen kan circuleren. Dek de ventilator op de achterwand niet af - die is belangrijk voor het koelvermogen!

Downloaded from www.vandenborre.be

Levensmiddelen die zeker niet gekoeld mogen worden

Niet alle levensmiddelen kunnen in de koelkast bewaard worden. Daartoe behoren onder andere:

– fruit en groenten die gevoelig zijn voor koude, zoals bananen, avocado's, papaja's, passievruchten, aubergines, paprika's, tomaten en augurken
– fruit dat nog verder moet rijpen,
– aardappelen,
– harde kazen (parmezaan).

Waarop moet u letten wanneer u levensmiddelen koopt

De belangrijkste voorwaarde om levensmiddelen lang te kunnen bewaren, is hun versheid. Dat is van het grootste belang voor de bewaartijd van de producten. De koelketen mag indien mogelijk niet onderbroken worden. Let er bijv. op dat de levensmiddelen niet te lang in een warme auto blijven liggen. Wanneer het verouderings- of bederfproces ingezet is, kan dat niet meer ongedaan gemaakt worden. Een onderbreking van de koeling gedurende twee uur zet het bederf al in gang.

Levensmiddelen juist bewaren

Levensmiddelen moet u altijd goed verpakt of goed afgedekt bewaren. Zo vermijdt u dat de levensmiddelen vreemde geuren opnemen of gaan uitdrogen. Tegelijk voorkomt u de overdracht van eventuele bacteriën. Een correcte instelling van de temperatuur en een aangepaste hygiëne vertragen de vermenigvuldiging van bacteriën zoals salmonella.

Fruit en groenten

Fruit en groenten kunt u wel onverpakt in de fruit- en groentebakken bewaren. Hou er echter rekening mee dat niet alle fruit- en groentesoorten samen in één bak bewaard kunnen worden. Enerzijds worden er geurtjes en smaken overgedragen (worteltjes bijv. nemen snel de smaak en geur van uien over), anderzijds geven heel wat levensmiddelen een natuurlijk gas (ethyleen) vrij waarop andere levensmiddelen heel gevoelig reageren zodat ze sneller slecht worden.

– **Voorbeelden van fruit en groenten die veel gas vrijgeven:**

  appelen, abrikozen, peren, nectarines, perziken, pruimen, avocado's, vijgen, bosbessen, meloenen, bonen.

Downloaded from www.vandenborre.be

– **Voorbeelden van fruit en groenten die zeer gevoelig reageren op het natuurlijke gas van andere soorten fruit en groenten:**

  kiwi's, broccoli, bloemkool, spruiten, mango's, honingmeloenen, appelen, abrikozen, augurken, tomaten, peren, nectarines, perziken.

  Voorbeeld : broccoli mag u niet samen met appels bewaren omdat appels veel gas vrijgeven en broccoli daar zeer gevoelig op reageert. Het gevolg is dat u de broccoli minder lang kunt bewaren dan eigenlijk mogelijk is.

Onverpakte dierlijke en plantaardige levensmiddelen

Onverpakte dierlijke en plantaardige levensmiddelen moet u van elkaar scheiden. Als de levensmiddelen samen bewaard moeten worden, dan moeten ze in elk geval verpakt zijn. Op die manier voorkomt u dat er microbiologische veranderingen optreden.

Levensmiddelen die rijk zijn aan eiwitten

Merk op dat levensmiddelen die rijk zijn aan eiwitten sneller bederven.
Schaal- en schelpdieren bederven dus sneller dan vis, terwijl vis sneller bederft dan vlees.

Vlees

Bewaar vlees onverpakt. (Folie en recipiënten openen.) De uitdroging van het vleesoppervlak remt de kiemvorming af en zorgt daardoor voor een betere houdbaarheid. Verschillende vleessoorten mogen niet rechtstreeks met elkaar in contact komen, maar moeten altijd door een verpakking worden gescheiden. Daardoor wordt vroegtijdige bederving door kiemoverdracht vermeden.

Downloaded from www.vandenborre.be

De legplaten verplaatsen

U kunt de legplaten in overeenstemming met de hoogte van de te koelen levensmiddelen verplaatsen:

- Til de legplaat eventjes op en trek ze iets naar voren. Schuif ze met de uitsparing over de steunribben en verplaats ze naar boven of naar onderen.

De achterste boord van de legplaat moet naar boven wijzen zodat de levensmiddelen niet tegen de achterwand rusten en daaraan kunnen vastvriezen.

Schuifstoppen voorkomen dat de legplaten ongewild uit het toestel getrokken worden.

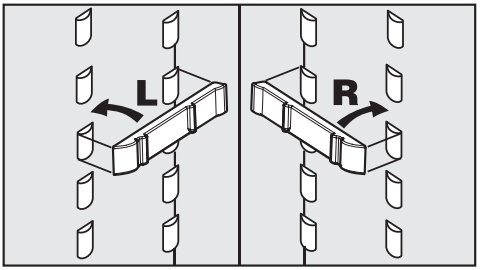
Tweedelige legplaat

Om hoge waren, zoals hoge flessen of recipiënten, te kunnen plaatsen, is er een tweedelige legplaat, waarvan u het voorste deel voorzichtig onder het achterste deel kunt schuiven:

- til de voorste helft van de glazen plaat lichtjes op en schuif die vervolgens voorzichtig onder de achterste helft.

Om de tweedelige legplaats te verplaatsen,

- neemt u de twee halve glasplaten uit het toestel,



- plaatst u de twee houders op de gewenste hoogte links en rechts op de steunribben,
- en schuift u de glasplaten na elkaar in het toestel.
  De glasplaat met de aanslagboord moet achteraan liggen!

Op rollen gemonteerde fruit- en groenteschalen

(volgens het model)

De fruit- en groenteschalen zijn op rollen gemonteerd en kunnen helemaal uit het toestel getrokken worden om ze te vullen of leeg te maken. De rolplaten kunnen uit het toestel genomen worden om ze te reinigen.

Downloaded from www.vandenborre.be

Op telescopische rails gemonteerde fruit- en groenteschalen

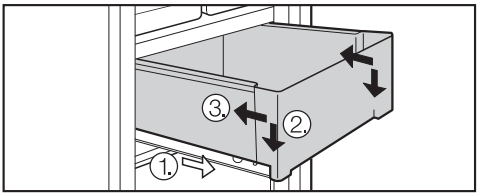
(volgens het model)

De fruit- en groenteschalen zijn op telescopische rails gemonteerd en kunnen helemaal uit het toestel getrokken worden om ze te vullen of leeg te maken en om ze te reinigen.

- Trek de schalen helemaal uit het toestel en neem ze langs boven weg.

Schuif de telescopische rails vervolgens weer naar binnen. Zo vermijdt u schade!

Om de schalen op hun plaats te zetten,



- legt u ze op de telescopische rails die helemaal uitgetrokken zijn ①. De telescopische rails moeten vooraan tegen de voorzijde van de schaal komen ②!
- Schuif de schaal in het toestel ③.

Opdienset / flessenrek verplaatsen

- Neem de hangschalen langs boven uit het roestvrijstalen frame.
- Schuif het roestvrijstalen frame naar omhoog en neem dat langs voren weg.
- Plaats het roestvrijstalen frame op een willekeurige plaats in het toestel. Zorg er daarbij voor dat het goed op de verhogingen vast gedrukt wordt.
- Plaats de hangschalen in het roestvrijstalen frame.

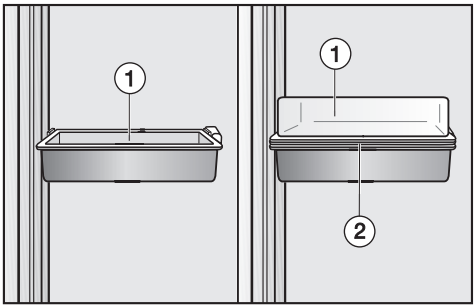
U kunt de hangschalen helemaal uit de opdienset halen om ze te vullen of leeg te maken en ze dan weer op hun plaats zetten.
Op die manier kunt u de hangschalen ook samen met de levensmiddelen direct op de tafel plaatsen.

Downloaded from www.vandenborre.be

Universele box

(volgens het model)

In de universele box kunnen levensmiddelen bewaard en ook opgediend worden.



De universele box bestaat uit een diepe schaal ① en een platte schaal ② - beide schalen kunnen als hangschalen in het roestvrijstalen frame geplaatst worden.

Wanneer u de universele box wilt gebruiken om levensmiddelen op te dienen,

- plaatst u de platte schaal ② in het roestvrijstalen frame en gebruikt u de diepe schaal als deksel ①.

Zo kunt u de universele box helemaal uit de houder nemen en hem samen met de levensmiddelen direct op de tafel plaatsen.

De flessenhouder verschuiven

(volgens het model)

U kunt de flessenhouder naar rechts of naar links verschuiven. Daardoor zitten de flessen goed vast als de deur wordt geopend en gesloten.

De flessenhouder kan helemaal weggenomen worden (bijv. om hem te reinigen):

- Schuif daarvoor de voorste rand van de flessenhouder omhoog en klik hem uit het toestel.

Downloaded from www.vandenborre.be

Het vriesvak gebruiken

Gebruik het vriesvak om

– diepgevroren voedsel te bewaren,

– ijsblokjes te maken,

– kleine hoeveelheden levensmiddelen in te vriezen.

U kunt tot 2 kg per 24 uur invriezen.

Wat gebeurt er als verse levensmiddelen worden ingevroren?

Verse levensmiddelen moeten zo snel mogelijk volledig worden doorvroren, zodat de voedingswaarde, de vitamines, het uitzicht en de smaak behouden blijven.

Hoe langzamer de levensmiddelen worden doorvroren, hoe meer vloeistof er uit elke cel naar de tussenruimten loopt. De cellen krimpen.
Tijdens het ontdooien kan slechts een deel van de voordien vrijgekomen vloeistof naar de cellen terugvloeien.
In de praktijk betekent dit dat de levensmiddelen veel vocht verliezen. Dat kunt u zelf vaststellen: tijdens het ontdooien vormt er zich immers een grote waterplas rond het levensmiddel.

Als het levensmiddel snel wordt doorvroren, heeft de celvloeistof minder tijd om uit de cellen naar de tussenruimten te lopen. De cellen krimpen veel minder.
Tijdens het ontdooien kan de kleine hoeveelheid vloeistof die naar de tussenruimten was gelopen, terugkeren naar de cellen, zodat het vochtverlies zeer gering is. Er vormt zich slechts een kleine waterplas!

Diepvriesvoedsel bewaren

Als u diepvriesvoedsel wenst te bewaren, controleert u tijdens de aankoop in de winkel

– de verpakking op beschadigingen,

– de houdbaarheidsdatum en

– de temperatuur in de koelruimte van de winkeldiepvries. Als die temperatuur hoger is dan -18 °C, vermindert de houdbaarheid van het diepgevroren voedsel.

■ Koop diepvriesvoedsel pas op het einde van het winkelen, en transporteer het in krantenpapier of in een koelzak.

■ Plaats het diepgevroren voedsel onmiddellijk in het vriesvak.

Gedeeltelijk of volledig ontdooid voedsel niet opnieuw invriezen. Pas nadat u de levensmiddelen heeft verwerkt (koken of braden), kunt u ze opnieuw invriezen.

Downloaded from www.vandenborre.be

Zelf levensmiddelen invriezen

Vries uitsluitend verse levensmiddelen in perfecte staat in!

Hou bij het invriezen rekening met het volgende

– Onderstaande levensmiddelen kunnen **ingevroren worden**:
vers vlees, gevogelte, wild, vis, groenten, kruiden, onbewerkt fruit, zuivelproducten, bakkerijproducten, voedselresten, eigeel, eiwit en talrijke kant-en-klaargerechten.

– Volgende levensmiddelen zijn **niet geschikt om in te vriezen**:
wijndruiven, bladsalade, radijzen, rammenas, zure room, mayonaise, volledige eieren in de schaal, uien, volledige onbewerkte appelen en peren.

– Om de kleur, de smaak, het aroma en de vitamine C te behouden, moeten groenten voor het invriezen worden geblancheerd. Doe de groenten in porties gedurende 2 - 3 minuten in kokend water. Neem de groenten daarna uit het water en koel ze snel in koud water af. Laat de groenten uitdruppen.

– Mager vlees is beter geschikt om in te vriezen dan vet vlees en kan veel langer worden bewaard.

– Plaats telkens een folie uit kunststof tussen koteletten, steaks, schnitzels enz. Zo vermijdt u dat ze tot één blok samen vriezen.

– Rauwe levensmiddelen en geblancheerde groenten voor het invriezen niet kruiden en zouten, schotels slechts lichtjes kruiden en zouten. Bij sommige kruiden verandert tijdens het invriezen de smaakintensiteit.

– Laat warme schotels of dranken eerst buiten het toestel afkoelen om te voorkomen dat reeds bevroren levensmiddelen gedeeltelijk ontdooien en dat het stroomverbruik stijgt.

Verpakken

■ Vries per portie in.

Geschikte verpakking
- Kunststoffolie
- Buisfolie uit polyethyleen
- Aluminiumfolie
- Diepvriesdozen

Ongeschikte verpakking
- Pakpapier
- Perkamentpapier
- Cellofaan
- Vuilniszakjes
- Gebruikte winkelzakjes

■ Druk de lucht goed uit de verpakking.

■ Sluit de verpakking goed af met
- elastiekjes
- kunststofclips
- touw of
- koudebestendige kleefband.

Zakjes en buisfolie uit polyethyleen kunt u ook met een folielasapparaat dichtlassen.

■ Noteer de inhoud en de invriesdatum op de verpakking.

Downloaded from www.vandenborre.be

Voor u de levensmiddelen in het toestel legt

- Stel ca. 4 uur voor u levensmiddelen in het toestel legt een lagere temperatuur in in de koelzone (bijv. 3 °C). Op deze manier wordt ook in het vriesvak een lagere temperatuur bereikt en de levensmiddelen die al in het toestel liggen krijgen een koudereserve.

Hoe de levensmiddelen in het toestel plaatsen

- Leg de levensmiddelen naast elkaar op de bodem van het vriesvak, zodat ze zo snel mogelijk tot in de kern worden ingevroren.
- Leg de levensmiddelen droog in het toestel om te vermijden dat ze aan elkaar of aan het toestel vastvriezen.

In te vriezen levensmiddelen mogen niet in aanraking komen met reeds ingevroren levensmiddelen. Anders zouden deze ontdooien.

- Na 24 uur is het invriesproces voltooid en kunt u de temperatuur opnieuw op een normale stand instellen.

Ingevroren voedsel ontdooien

Ingevroren voedsel kunt u op verschillende manieren ontdooien

– in de microgolfoven,

– in de gewone oven met de modus "hete lucht" of "ontdooien",

– bij kamertemperatuur,

– in de koelkast (de koude die de ingevroren levensmiddelen afgeven, wordt gebruikt om te koelen),

– in de stoomoven.

Platte stukken vlees en vis kunnen licht ontdooid in een hete pan worden gelegd.

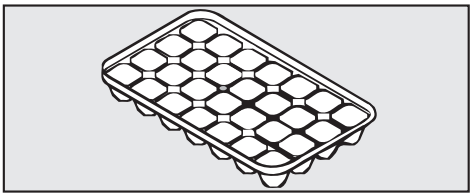
Fruit kan bij kamertemperatuur in de verpakking of in een afgedekte schotel worden ontdooid.

Groenten kunnen algemeen in bevroren toestand in het kokende water worden gedaan of in heet vet worden gestoofd. Wegens de gewijzigde celstructuur is de bereidingstijd iets korter dan bij verse groenten.

Gedeeltelijk of volledig ontdooid voedsel niet opnieuw invriezen. Pas nadat u de levensmiddelen heeft verwerkt (koken of braden), kunt u ze opnieuw invriezen.

Downloaded from www.vandenborre.be

IJsblokjes maken



- Vul het bakje voor ijsblokjes voor drie kwart met water en plaats het op de bodem van het vriesvak.
- Gebruik een stomp voorwerp, bijv. een lepelsteel, om een vastgevroren bakje voor ijsblokjes los te maken.
- De ijsblokjes komen gemakkelijk los uit het bakje als u het kort onder stromend water houdt.

Dranken snel koelen

Om dranken snel af te koelen, schakelt u de functie Superkoeling in.
Als u flessen in het vriesvak plaatst om ze snel te koelen, dient u de flessen **uiterlijk na 1 uur** weer uit het vriesvak te nemen, anders zullen de flessen ontploffen!

Downloaded from www.vandenborre.be

Koelzone

De koelzone ontdooit automatisch.

Terwijl de compressor draait, kunnen er rijp en waterpareltjes op de achterzijde van de koelzone ontstaan. Die hoeft u niet te verwijderen omdat ze automatisch verdampen door de warmte van de compressor.

Het dooiwater loopt via een gootje en een afvoerbuis naar een verdampsysteem aan de achterzijde van het toestel.

Zorg ervoor dat het dooiwater altijd ongehinderd kan weglopen. Hou met het oog daarop het gootje en de afvoeropening schoon.

Vriesvak

Het vriesvak kan niet automatisch ontdooien.

Door de normale werking worden er na verloop van tijd rijp en ijs op het koeloppervlak gevormd. Daardoor vermindert de koudeafgifte en stijgt het stroomverbruik.

Schraap de rijp- of ijslagen niet weg omdat de koeloppervlakken anders beschadigd kunnen worden.
Het toestel functioneert dan niet meer.

Ontdooi het vriesvak geregeld, maar uiterlijk als er zich een ijslaag van ca. 0,5 cm dik heeft gevormd. Doe dat bij voorkeur als het toestel weinig of geen bevroren goederen bevat.

Voor het ontdooien

- Neem de levensmiddelen uit het vriesvak en wikkel ze in verschillende lagen krantenpapier of in een deken.
- Bewaar de ingevroren levensmiddelen op een koele plaats tot het vriesvak weer gebruiksklaar is.

Downloaded from www.vandenborre.be

Ontdooien

Ontdooien

Ontdooien moet snel gebeuren. Hoe langer u de ingevroren levensmiddelen bij kamertemperatuur bewaart, des te korter wordt de houdbaarheid ervan.

- Schakel het toestel uit en trek de stekker uit het stopcontact.
- Laat de deur van het vriesvak open.
- Zuig het dooiwater op met een spons.

U kunt het ontdooien versnellen door op een onderlegger een pot met heet (niet kokend) water in het vriesvak te plaatsen. In dat geval laat u de deur tijdens het ontdooien gesloten, zodat de warmte niet kan ontsnappen.

Plaats nooit elektrische verwarmingstoestellen of kaarsen in het toestel om het te ontdooien. De kunststof zou beschadigd raken.

Gebruik geen ontdooisprays of -producten om ijs te verwijderen. Die kunnen immers explosieve gassen vormen, oplos- of drijfmiddelen bevatten, of de gezondheid schaden.

Na het ontdooien

- Reinig het toestel en droog het. Er mag geen reinigingswater door het afvoergat voor het dooiwater lopen.
- Steek de stekker in het stopcontact en schakel het toestel in.
- Leg de ingevroren levensmiddelen weer in het vriesvak.

Downloaded from www.vandenborre.be

Gebruik nooit een reinigingsmiddel dat zand, schuurmiddelen, soda, zuren of chloorverbindingen bevat. Gebruik ook geen chemische oplosmiddelen.
Ook ongeschikt zijn zogenaamde schuurmiddelen die "vrij zijn van schuurmiddelen", want die veroorzaken matte vlekken.

Om roestvrijstalen oppervlaken te onderhouden, gebruikt u het best een speciaal onderhoudsmiddel voor roestvrij staal (dat u bij de Technische Dienst van Miele kunt aanschaffen).

Zorg ervoor dat er geen water in de temperatuurregelaar of de elektronische besturing komt.

Er mag geen reinigingswater door de afvoeropening voor het dooiwater lopen.

Gebruik geen stoomreiniger. De stoom kan terechtkomen op onderdelen van het toestel die onder spanning staan en zo kortsluiting veroorzaken.

Het typeplaatje in het toestel mag niet worden verwijderd. De informatie op dit plaatje is belangrijk in geval van een storing.

Vóór het reinigen

- Schakel het toestel uit en trek de stekker uit het stopcontact.
- Haal de levensmiddelen uit het toestel en bewaar ze op een koele plaats.
- Ontdooi het vriesvak.
- Neem alle onderdelen die uit het toestel genomen kunnenworden uit het toestel om ze te reinigen.
- Om de opdiensets in de binnendeur te reinigen, kunt u de hangschalen uit het roestvrijstalen frame nemen.

Binnenruimte, toebehoren

Die reinigt u het best met lauwwarm water waarin u een beetje afwasmiddel doet. Was alle onderdelen met de hand af. De boterdoos is geschikt voor de vaatwasser.

- Reinig de koelzone minstens één keer per maand en het vriesvak na elke ontdooiing.
- Reinig het gootje en de afvoeropening voor het dooiwater regelmatig met een staafje of iets dergelijks, zodat het dooiwater altijd ongehinderd kan weglopen.
- Spoel de binnenruimte en het toebehoren na de reiniging af met schoon water en wrijf alles droog met een doek. Laat de deuren van het toestel korte tijd openstaan.
- Maak de roestvrijstalen oppervlakken met een geschikt middel voor roestvrij staal schoon.

Downloaded from www.vandenborre.be

- Wrijf de roestvrijstalen oppervlakken na elke reiniging in met een geschikt onderhoudsmiddel voor roestvrij staal.

Het is belangrijk dat de roestvrijstalen oppervlakken na elke reiniging met een onderhoudsmiddel voor roestvrij staal behandeld worden. Dat beschermt de roestvrijstalen oppervlakken en voorkomt dat ze snel weer vuil worden.

Openingen voor luchttoevoer en -afvoer

- Reinig alle openingen voor de luchttoevoer en -afvoer regelmatig met een borsteltje of een stofzuiger. Wanneer er zich stof ophoopt, verhoogt het energieverbruik.

Deurdichting

Behandel de deurdichting niet met olie of vet. Anders wordt ze na verloop van tijd poreus.

Reinig de deurdichting regelmatig uitsluitend met schoon water en droog ze daarna grondig met een doek.

Na het reinigen

- Plaats alle onderdelen in het toestel.
- Steek de stekker in het stopcontact en schakel het toestel in.
- Schakel de functie Superkoeling een tijdje in, zodat het toestel snel koud wordt.
- Leg de levensmiddelen in het toestel en sluit de deur.

Downloaded from www.vandenborre.be

Herstellingen aan elektrische toestellen mag u enkel en alleen door een vakman laten uitvoeren. Door ondeskundig uitgevoerde reparaties kunnen er niet te onderschatten risico's ontstaan voor de gebruiker.

Wat gedaan als . . .

. . . het toestel niet koelt?

- Ga na of het toestel ingeschakeld is. De temperatuurindicator moet branden.
- Ga na of de stekker van het toestel goed in het stopcontact zit.
- Controleer of de zekering op uw elektrische installatie uitgeschakeld is. Als dit het geval is, doet u een beroep op de Technische Dienst van Miele.

. . . de temperatuur in de koelzone te koud is?

- Stel een hogere temperatuur in.
- de functie Superkoel nog ingeschakeld is. Die functie schakelt na 6 uur automatisch uit.
- Ga na of de deur van het vriesvak goed gesloten is.
- Werd een grote hoeveelheid levensmiddelen in één keer ingevroren? Omdat de compressor daardoor zeer lang werkt, daalt de temperatuur in de koelzone automatisch. Daarom mag u niet meer dan 2 kg levensmiddelen per keer invriezen.

. . . de inschakelfrequentie en inschakelduur van de compressor toenemen?

- Ga na of de luchttoevoeropening onderaan in de kastsokkel en de luchtafvoeropening bovenaan in de ombouwkast afgesloten of verstopt zijn.
- De toesteldeur en de deur van het vriesvak werden vaak geopend of er werden grote hoeveelheden levensmiddelen in het toestel geladen resp. ingevroren.
- Ga na of de toesteldeuren goed sluiten.
- Ga na of er zich in het vriesvak een dikke rijplaag gevormd heeft. Als dat het geval is, moet u het vriesvak ontdooien.

. . . het ingevroren voedsel ontdooit omdat het in het vriesvak te warm is?

- Is de kamertemperatuur lager dan die waarvoor uw toestel ontworpen is?

  Verhoog de kamertemperatuur.

De compressor schakelt minder vaak in als de kamertemperatuur te laag ligt. Daardoor kan het in het vriesvak te warm worden.

. . . de levensmiddelen vastgevroren zijn?

- Maak de levensmiddelen los met een stomp voorwerp, bijv. een lepelsteel.

Downloaded from www.vandenborre.be

. . . het vriesvak een dikke ijslaag vertoont?

- Ga na of de deur van het vriesvak goed sluit.
- Ontdooi en reinig het vriesvak.

Een dikke ijslaag vermindert het koelvermogen, waardoor het stroomverbruik stijgt.

. . . in de temperatuurindicator streepjes knipperen?

Controleer de temperatuurindicator ca. 6 uur na het inschakelen van het toestel. Er wordt slechts een temperatuur aangegeven als de temperatuur in het toestel binnen het weergeefbare bereik ligt.

. . . op de temperatuurindicator "F0 " tot "F5 " verschijnt?

Er zit een storing in het toestel. Doe een beroep op de Technische Dienst van Miele.

. . . u het toestel niet kunt uitschakelen?

De vergrendeling is ingeschakeld.

. . . de binnenverlichting niet meer werkt?

Was de deur van de koelzone gedurende lange tijd geopend? De verlichting schakelt automatisch uit als de deur 15 minuten geopend is gebleven.

Als de binnenverlichting ook niet werkt als de deur maar eventjes open gaat, maar de temperatuurindicator werkt wel, dan is het gloeilampje defect.

- Doe een beroep op de Technische Dienst van Miele.

De LED-verlichting mag uitsluitend door de Technische Dienst gerepareerd en vervangen worden - risico van letsels en schade!

Er ontstaat gevaar als de afdekking beschadigd of verwijderd is door beschadiging van het toestel — **Opgepast!** De verlichting niet met een optisch instrument (een loep of iets dergelijks) bekijken!

. . . de bodem van de koelzone nat is?

De afvoeropening voor het dooiwater zit verstopt.

- Reinig het gootje en de opening voor het dooiwater.

Als u de storing niet kunt verhelpen aan de hand van deze aanwijzingen, dient u een beroep te doen op de Technische Dienst van Miele.

Om het koudeverlies zo beperkt mogelijk te houden, opent u indien mogelijk de deur van het toestel niet tot de storing verholpen is.

Downloaded from www.vandenborre.be

Waar bepaalde geluiden vandaan komen

Heel normale geluiden	Waar komen ze vandaan?
Brrrrr...	Gebrom komt van de motor (compressor). Dat kan even wat harder worden terwijl de motor ingeschakeld wordt.
Blubb, blubb....	Geborrel, geklots of gezoem komt van het koelmiddel dat door de buisjes vloeit.
Klik....	U hoort een klik telkens als de thermostaat de motor in- of uitschakelt.
Sssrrrrr....	Bij toestellen met verschillende zones of bij No-Frostmodellen kan u een zacht geruis horen van de luchtstroming in de binnenruimte van het toestel.

Bedenk echter dat motor- en stromingsgeluiden in de koelingskringloop niet te vermijden zijn!

Geluid waaraan u vlot kan verhelpen	Waar komt het vandaan en wat kan u ertegen doen?
Geklepper, gerammel, gerinkel	**Het toestel staat niet waterpas:** Stel het toestel waterpas. Schroef de voetjes in of uit het toestel of leg iets onder het toestel.
	Het toestel raakt andere toestellen of meubels aan: Schuif het toestel van de meubels of andere toestellen weg.
	Laden, korven of legplaten trillen of knellen: Controleer de uitneembare onderdelen en zet ze eventueel opnieuw op hun plaats.
	Flessen of recipiënten raken elkaar: Schuif de flessen of recipiënten wat uit elkaar.
	De snoerhouder hangt nog tegen de achterzijde van het toestel: Neem de snoerhouder weg.

Downloaded from www.vandenborre.be

Technische Dienst van Miele/garantie

Neem in geval van storingen die u zelf niet kan verhelpen, contact op met

- uw Miele-handelaar

  of

- de Technische Dienst van Miele.

Het adres en de telefoonnummers van onze Technische Dienst vindt u op de rugzijde van deze gebruiksaanwijzing.

Wanneer u daar een beroep op doet, geef dan a.u.b. altijd het type- en het machinenummer van uw toestel op. Deze gegevens vindt u op het typeplaatje binnen in het toestel.

Duur en voorwaarden van de garantie

De duur van de garantie bedraagt 2 jaar.

Meer informatie over de garantievoorwaarden kan uw bekomen op onze site of per telefoon bij Miele. Zie keerzijde van deze gebruiksaanwijzing.

Downloaded from www.vandenborre.be

Dit toestel wordt aansluitklaar geleverd, is dus voorzien van snoer en stekker. Het apparaat is geschikt om te worden aangesloten op eenfasige stroom 220 - 240 V, 50 Hz. Dit toestel mag enkel op een degelijk geaard stopcontact worden aangesloten.

Om de veiligheid te verhogen, verdient het aanbeveling een verliesstroomschakelaar met een uitschakelstroom van 30 mA voor het toestel te schakelen.

U dient smeltveiligheden van 10 A te voorzien.

Plaats het stopcontact naast of vlakbij het toestel. Dat dient vlot toegankelijk te zijn.

Gebruik geen verlengsnoeren om het toestel op het stroomnet aan te sluiten. Die waarborgen niet de nodige veiligheid. Er is risico van oververhitting.

Sluit uw toestel niet aan op stroomomzetters die bij apart werkende stroomvoorziening worden gebruikt, bv. bij **zonne-energie**. Bij het inschakelen van uw toestel kunnen er anders spanningspieken optreden waardoor het voor uw veiligheid wordt uitgeschakeld. Daardoor kan de elektronische besturing echter schade oplopen!

Gebruik uw toestel ook niet met zogeheten **stroomsparende stekkers**. Daardoor wordt de stroomtoevoer naar het toestel immers beperkt zodat het toestel te warm wordt.

Dient het aansluitsnoer te worden vervangen, dan mag dat enkel worden uitgevoerd door een erkend elektricien.

Downloaded from www.vandenborre.be

Een niet ingebouwd toestel kan kantelen!

Opstelplaats

Kies geen plaats direct naast een fornuis, een verwarming of in de omgeving van een venster met directe inval van zonnestralen. Hoe hoger de omgevingstemperatuur, hoe langer de compressor moet werken, waardoor er meer stroom wordt verbruikt.
Een droge, ventileerbare ruimte is geschikt.

Klimaatklasse

Het toestel is geconstrueerd voor een bepaalde klimaatklasse (bereik van de kamertemperatuur) waarvan de onder- en bovengrens gerespecteerd moeten worden. De klimaatklasse is vermeld op het typeplaatje aan de binnenzijde van het toestel.

Klimaatklasse	de kamertemperatuur
SN	van +10 °C tot +32 °C
N	van +16 °C tot +32 °C
ST	van +16 °C tot +38 °C
T	van +16 °C tot +43 °C

Een lagere kamertemperatuur heeft tot gevolg dat de compressor gedurende lange tijd niet werkt. Dat kan tot te hoge temperaturen in het toestel leiden, zodat de ingevroren levensmiddelen eventueel zelfs beginnen te ontdooien!

Luchttoevoer en -afvoer

De lucht aan de achterwand van het toestel wordt opgewarmd. Daarom moet het inbouwmeubel zo geconstrueerd zijn dat de aan- en afvoer van lucht niet gehinderd worden.

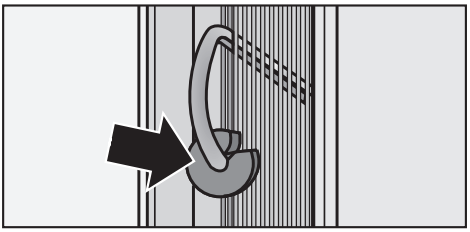
Met het oog op de aan- en afvoer van lucht moet er langs de achterzijde van het toestel een afvoerkanaal van minimum 38 mm diep voorzien worden.
De lucht wordt via de voet van de keukenkast aangevoerd.
De diameter van de verluchting moet minstens 200 cm^2 bedragen zodat de opgewarmde lucht ongehinderd kan wegstromen. In het andere geval moet de compressor harder werken waardoor het stroomverbruik toeneemt.

De verluchtingsopeningen mogen niet afgedekt of afgesloten worden. Bovendien moeten ze geregeld gereinigd worden.

Downloaded from www.vandenborre.be

Voor u het toestel inbouwt

- Voor u het toestel inbouwt, neemt u de opvulstrook, de omlijsting en het andere toebehoren uit het toestel of van de achterzijde van het toestel.



- Neem in geen geval de afstandsstukken van de rugzijde van het toestel weg. Ze zorgen ervoor dat de noodzakelijke afstand tussen de rug en de wand bewaard blijft.
- Verwijder de kabelhouder aan de achterzijde van het toestel.
- Ga na of alle onderdelen op de achterwand van het toestel vrij zijn. Buig eventueel vastzittende onderdelen voorzichtig weg.

Maakte het oude toestel gebruik van een andere scharniertechniek?

Als uw oude toestel van een andere scharniertechniek gebruik maakte, kunt u toch nog de deur van het meubel gebruiken. Neem in dat geval de oude scharnieren van de inbouwkast weg; die zijn niet meer nodig omdat de deur nu op de toesteldeur gemonteerd wordt. Alle noodzakelijke onderdelen zijn bij het toestel gevoegd of kunnen bij de Technische Dienst besteld worden.

Voorzijde in roestvrij staal

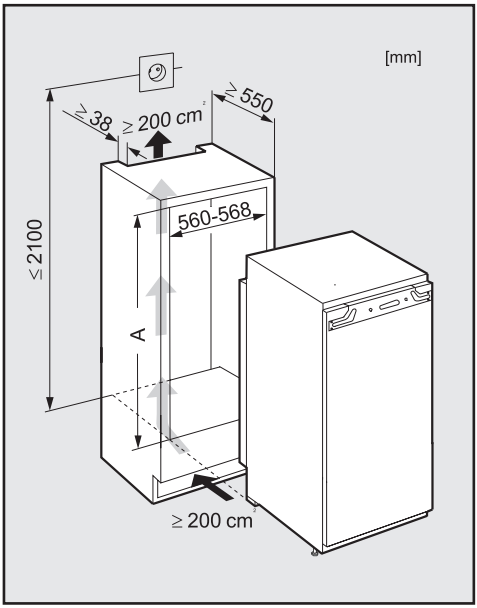
(volgens het model)

Indien het oude toestel van een andere scharniertechniek gebruik maakte en u de oude deur niet meer kunt of wilt gebruiken, of als uw meubeldeur om een andere reden niet meer te gebruiken is, kunt u die door een voorzijde in roestvrij staal vervangen.

Die voorzijde in roestvrij staal is in de vakhandel of bij de Technische Dienst beschikbaar.

Downloaded from www.vandenborre.be

Inbouwafmetingen



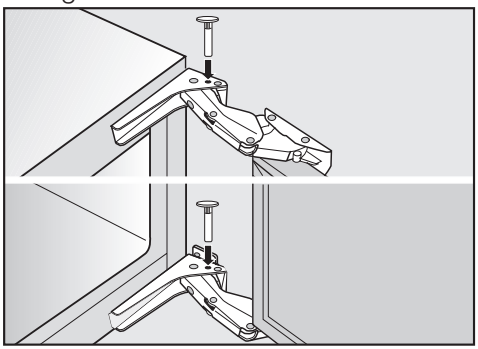
	Hoogte van de nis [mm] **A**
K 9554 iDF	1397 - 1413
K 9754 iDF	1772 - 1788

Downloaded from www.vandenborre.be

De deurscharnieren werden in de fabriek zo ingesteld dat de toesteldeur ver geopend kan worden.

Moet de openingshoek van de toesteldeur om bepaalde redenen beperkt worden, dan kan dat gebeuren door de scharnier in te stellen.

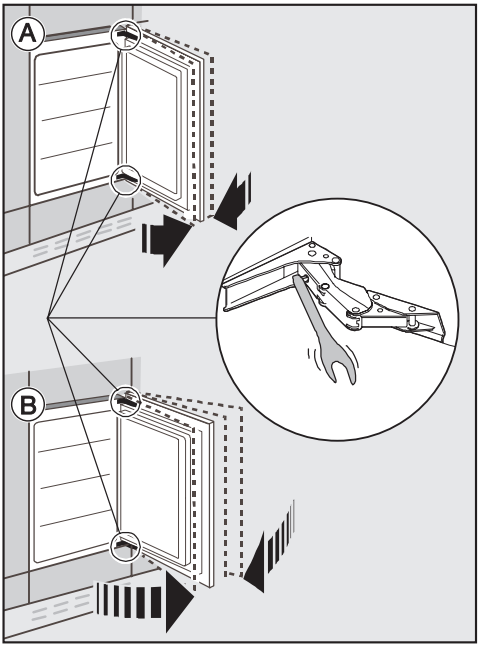
– Als de toesteldeur bijv. tegen een aangrenzende muur zou slaan als ze geopend worden, moet u de openingshoek van de toesteldeur tot 90° begrenzen:



■ Breng de bijgevoegde pen voor de deurbegrenzing langs boven in de scharnier aan.

De openingshoek van de toesteldeur is nu tot 90° beperkt.

– Als u wenst dat de toesteldeur bij het openen afgeveerd wordt en de deur zachter opent, kunt u de veerkracht van de toesteldeur versterken.



Stel met het oog daarop de deurscharnieren met de bijgevoegde inbussleutel in.

Ⓐ De toesteldeur moet niet zo ver geopend worden:

■ Draai de inbussleutel met de wijzers mee.

Het scharnier heeft nu een stuggere afstelling en kan niet meer zo gemakkelijk wijd openen.

Ⓑ De toesteldeur mag wijd geopend worden:

■ Draai de inbussleutel tegen de wijzers in.

Downloaded from www.vandenborre.be

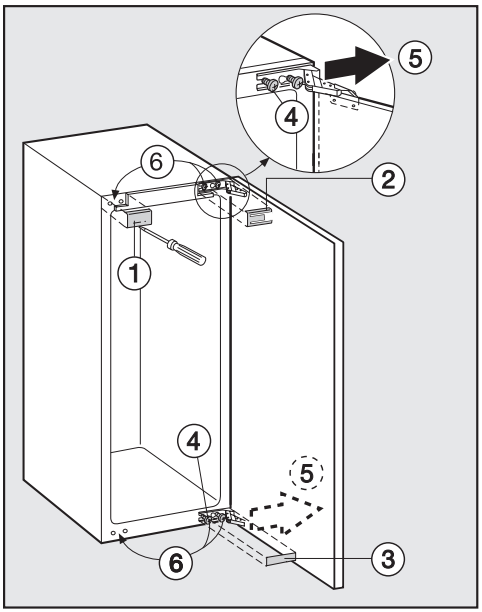
Deurscharnieren veranderen

Voor u het toestel inbouwt, dient u na te gaan naar welke zijde de deur moet opengaan. Als de scharnieren links moeten staan, moet u ze verplaatsen.

Om de deurscharnieren te verwisselen, heeft u **torx-schroevendraaiers** van verschillende grootte nodig, een **sleufschroevendraaier** alsook een **steeksleutel**.

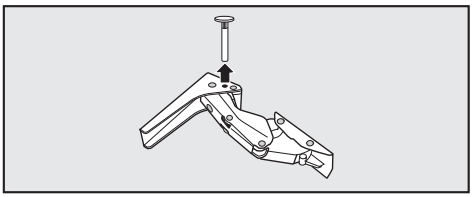
Toesteldeur

- Open de toesteldeur.



- Neem de afdekplaatjes ①, ② en ③ met behulp van een sleufschroevendraaier weg.
- Draai de bevestigingsschroeven ④ iets los.
- Schuif de toesteldeur naar buiten en hang ze op ⑤.
- Draai de bevestigingsschroeven ④ helemaal los en schroef ze in het bovenste en onderste gat in de tegenovergestelde zijde ⑥.

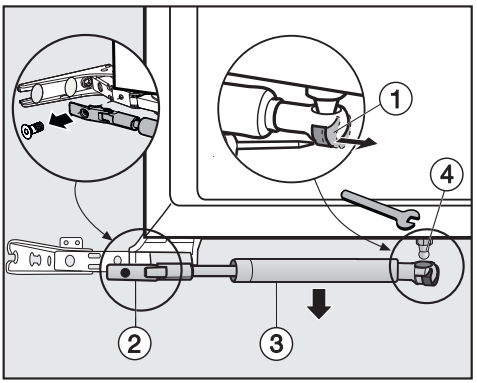
Als u pennen in de scharnieren geplaatst had om de openingshoek van de deur te beperken:



- Trekt u de pennen langs boven uit de scharnieren.

Deurdemper losmaken

- Leg de weggenomen toesteldeur met de voorzijde naar onderen op een stevige ondergrond.

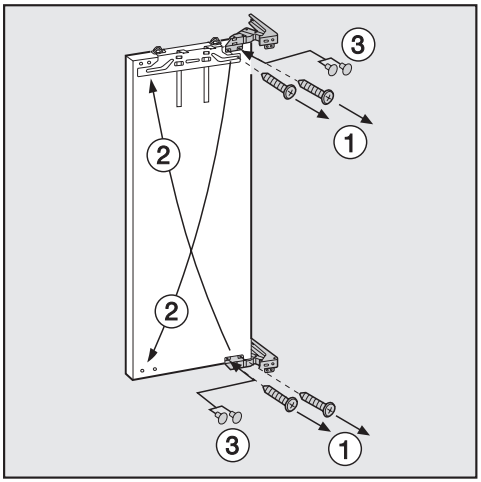


- Schuif de spanveer ① met een schroevendraaier voorzichtig naar buiten.

Let op! De deurdemper trekt in gedemonteerde toestand samen! U kunt zich verwonden!

Downloaded from www.vandenborre.be

- Schroef de houder ② af en neem de deurdemper ③ naar onderen toe af.
- Maak de kogeltap ④ met behulp van een steeksleutel los en neem deze af.
- Plaats de toesteldeur zo dat u vooraan de scharnieren kunt losdraaien (de scharnieren blijven geopend).



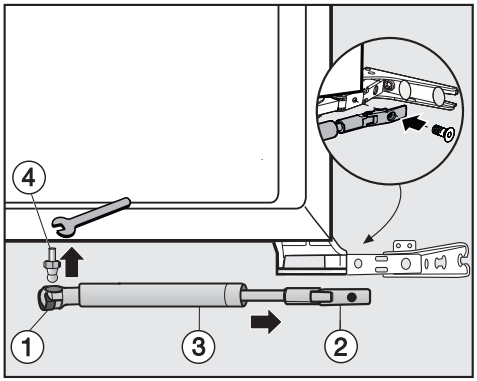
- Draai de schroeven ① los en sluit de vrij gekomen openingen af met de bijgevoegde stoppen ③.

Klap de scharnieren **niet** dicht. U zou zich kunnen verwonden.

- Draai de scharnieren diagonaal om ②.
- Gebruik een elektrische schroevendraaier (met batterij) om de scharnieren vast te draaien - de schroeven ① zijn tapschroeven.

Deurdemper bevestigen

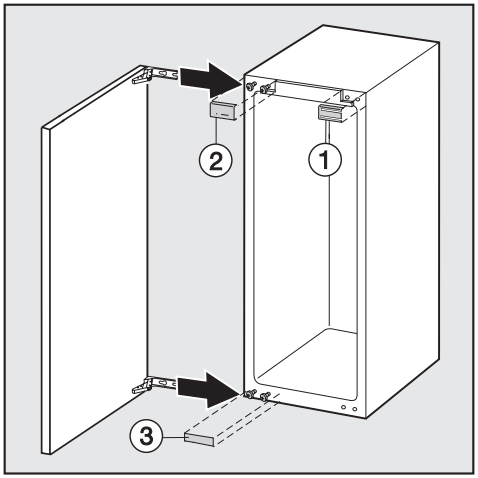
- Leg de toesteldeur opnieuw met de voorzijde naar onderen op een stevige ondergrond.



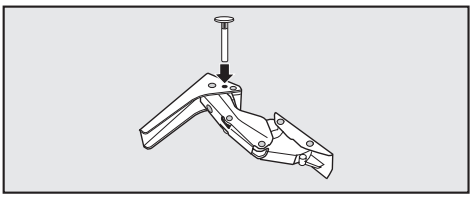
- Schroef de kogeltap ④ van de deurdemper ③ in de nieuwe bevestigingsopening.
- Schuif de spanveer ① weer naar binnen.
- Schroef de houder ② vast op het scharnier.
- Trek de deurdemper ③ open en haak hem vast in de kogeltap ④.

Downloaded from www.vandenborre.be

Deurscharnieren veranderen

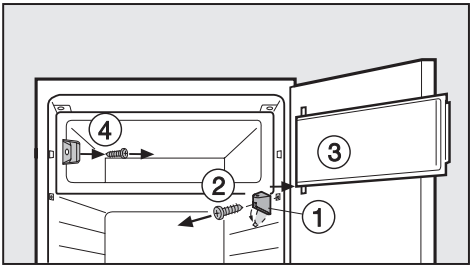


- Schuif de toesteldeur op de vooraf gemonteerde schroeven en draai de schroeven vast.
- Breng de afdekkingen ① ,② en ③ aan.

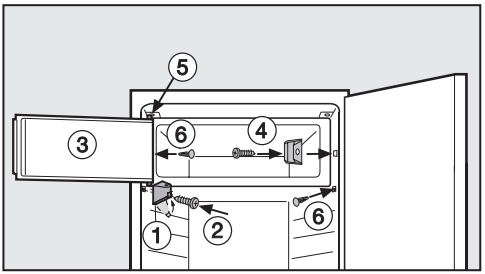


- Breng de pennen om de openingshoek van de deur te begrenzen, langs boven in de scharnieren aan.

Deur van het vriesvak



- Klap de afdekking op de steun ① naar beneden.
- Draai de steun ② los en neem de deur van het vriesvak ③ samen met de steun weg.
- Schroef het grendelstuk ④ los.



- Plaats het grendelstuk ④ 180° gedraaid op de andere kant en schroef het vast.
- Zet de deur van het vriesvak ③ langs boven op zijn plaats ⑤ en schroef de steun vast ②.
- Klap de afdekking op de steun ① weer dicht.
- Sluit de vrij gekomen openingen met de stoppen ⑥ af.

Downloaded from www.vandenborre.be

Alle montagestappen zijn beschreven voor een toestel met een **rechtsscharnierende deur**. Als u de draairichting van de deur hebt veranderd naar links, moet u hiermee rekening houden in de montagestappen.

Voor de inbouw van het toestel hebt u het volgende gereedschap nodig:

– een kruiskopschroevendraaier,

– torx-schroevendraaiers in verschillende groottes,

– een inbussleutel.

Gewicht van de meubeldeur

Voordat u de meubeldeur monteert, dient u te controleren of de te monteren meubeldeur niet te veel weegt:

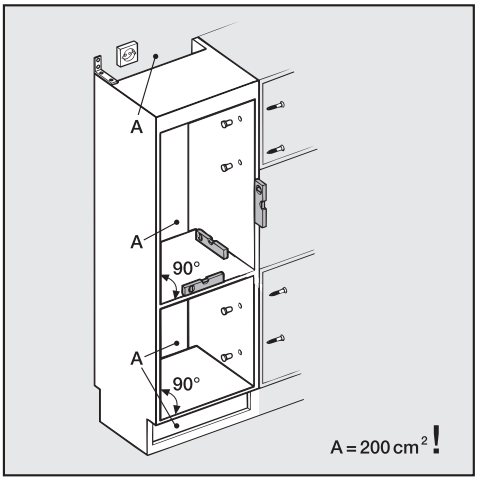
Toestel	Maximaal gewicht van de meubeldeur (in kg)
K 9554 iDF	15
K 9754 iDF	18

Gemonteerde meubeldeuren die meer wegen dan het maximaal toegelaten gewicht kunnen tot beschadiging van de scharnieren leiden!

Inbouw in een scheidingswand

Als het toestel in een scheidingswand wordt ingebouwd, moet de achterzijde van de inbouwnis ter hoogte van het toestel worden afgedekt.

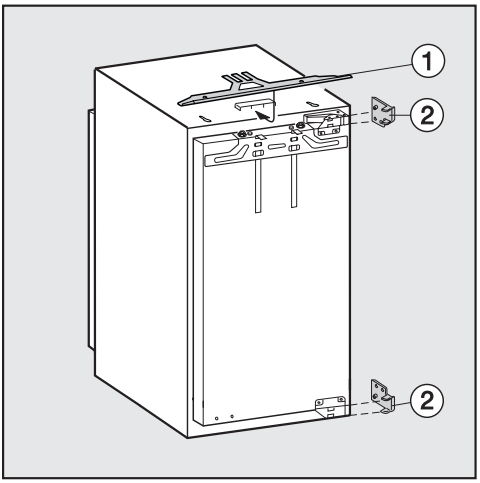
De inbouwnis uitlijnen



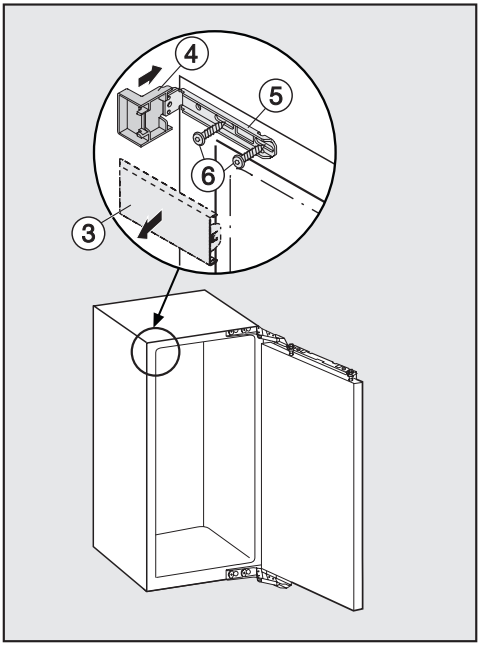
Voor u het toestel inbouwt, moet u de inbouwkast zorgvuldig met een waterpas uitlijnen. De hoeken van de kast moeten in een hoek van 90° ten opzichte van elkaar staan omdat de meubeldeur anders niet tegen alle vier de hoeken van de kast komt.

Downloaded from www.vandenborre.be

Het toestel in gereedheid brengen

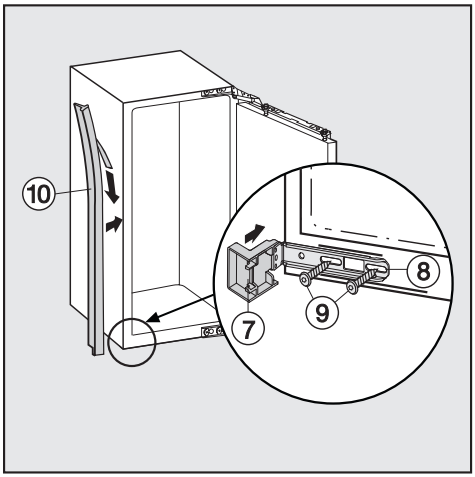


- Schuif de opvullijst ① (noppen naar onderen) in de gleuf en haak ze met de noppen in de sleutelgaten ② vast.
- Verplaats het aansluitsnoer zodat u het toestel na de inbouw gemakkelijk op het elektriciteitsnet kunt aansluiten.
- Schuif het toestel voor twee derde in de inbouwnis.
  Let erop dat het aansluitsnoer niet gekneld raakt wanneer u het toestel op zijn plaats schuift.
- **Alleen bij 16 mm dikke meubelwanden:**
  Klem de afstandsstukken ② op de scharnieren.
- Open de deur van het toestel.



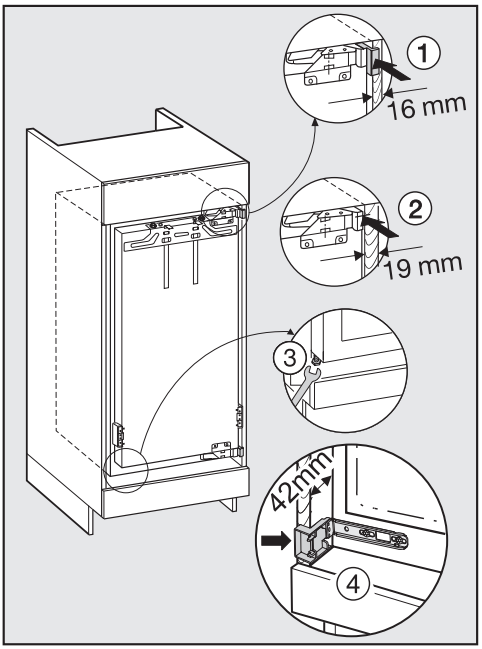
- Verwijder de afdekking ③ van de bovenhoek van het toestel. Gebruik hiervoor een sleufschroevendraaier.
- Plaats de afdekking ④ op het bevestigingsprofiel ⑤.
- Schroef het bevestigingsprofiel ⑤ met de schroeven ⑥ (M5 x 15) boven aan het toestel vast.

Downloaded from www.vandenborre.be



- Plaats de afdekking ⑦ op het bevestigingsprofiel ⑧.
- Schroef het bevestigingsprofiel ⑧ met de schroeven ⑨ (M5 x 15) onder aan het toestel vast.
- Trek de beschermfolie van de boordband ⑩.
- Kleef de boordband op de kant van het toestel langs waar de deur open gaat. De boordband moet in één lijn liggen met de voorzijde.
  Start de boordband hierbij vanaf de onderkant van de bovenste afdekking ④ en stop 2 - 3 mm boven het onderste bevestigingsprofiel ⑧. Daar snijdt u het resterende stuk af.
- Schuif het toestel nu in de inbouwnis, tot de afdekkingen ④ en ⑦ tegen de voorkant van de zijwand van het meubel komen.

Het toestel inbouwen



– **Bij 16 mm dikke meubelwanden:**
  De afstandsstukken komen bovenaan en onderaan tegen de voorkant van de zijwand van het meubel ①.
– **Bij 19 mm dikke meubelwanden:**
  De voorzijde van de scharnieren boven en onder liggen in één lijn met de voorkant van de zijwand van het meubel ②.

- Controleer nogmaals of de afdekkingen van de bevestigingsprofielen boven en onder de voorkant van de zijwand van het meubel ④ raken.

Zo is er een afstand van **42 mm** tot de voorzijde van de zijwanden van het meubel.

Downloaded from www.vandenborre.be

Bij meubels met stootonderdelen (zoals noppen, dichtingsstroken enz.) moet de opbouwdikte van deze onderdelen worden ingecalculeerd, zodat er ook hier een afstand van **42 mm** is.

- Trek het toestel wat uit, naar gelang de opbouwdikte.

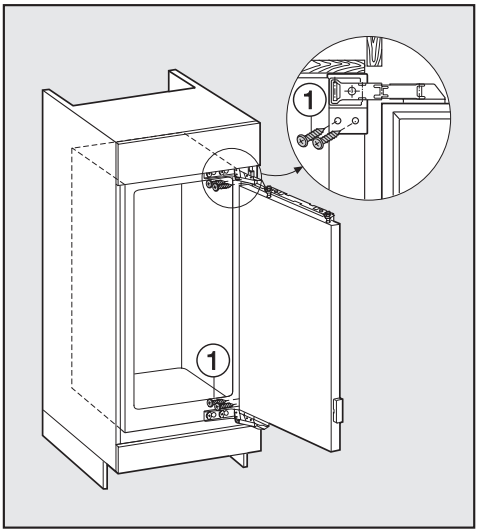
De scharnieren en afdekkingen staan nu naar gelang de opbouwdikte wat meer naar voren.

Tip: Verwijder de stootonderdelen! Ook dan bevindt alles zich in één lijn met de naastliggende meubeldeuren.

Als de afstand van 42 mm (van het toestel tot de voorkant van de meubelzijwanden) niet wordt nageleefd, sluit de toesteldeur mogelijk niet correct.
Dat kan tot ijsvorming, condenswatervorming en functiestoringen leiden!

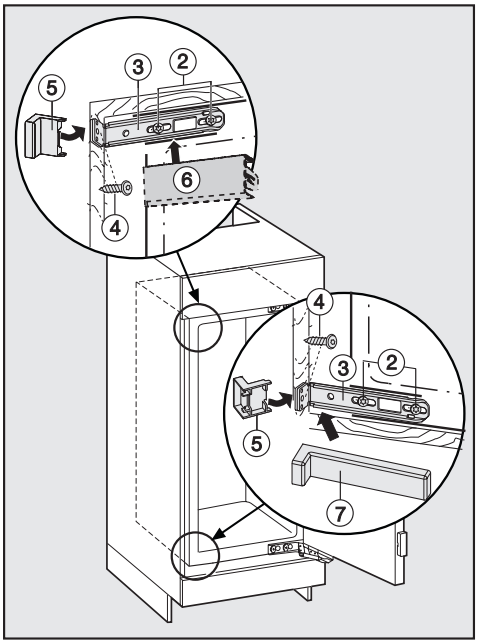
- Lijn het toestel langs beide kanten met de regelvoetjes en de bijgeleverde steeksleutel uit tot het recht staat ③.

Het toestel in de nis bevestigen



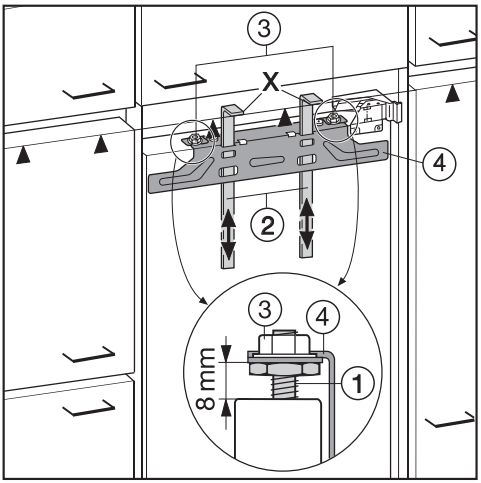
- Duw het toestel aan de kant van de scharnieren tegen de meubelwand.
- Om het toestel langs boven en langs onderen met de kast te verbinden, schroeft u de lange spaanplaatschroeven ① (4 x 20 mm) boven en onder door de scharnierklampen.

Downloaded from www.vandenborre.be



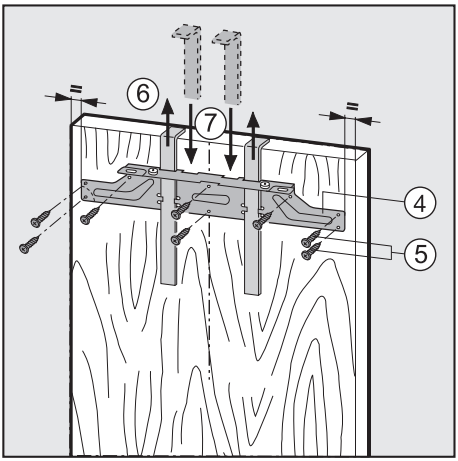
- Draai de schroeven ② op de bovenste en onderste bevestigingsprofielen ③ wat los.
- Schuif de bevestigingsprofielen ③ tot tegen de meubelwand en draai de schroeven ② weer vast.
- Schroef de bevestigingsprofielen ③ met de schroeven ④ vast op de meubelwand. Boor vooraf eventueel gaten in de meubelwand.
- Breek het uitstekende stuk van de bovenste afdekking ⑤ af en plaats de afdekking omgedraaid op het bovenste bevestigingsprofiel ③.
- Plaats de langwerpige afdekking ⑥ op het bovenste bevestigingsprofiel ③.
- Breek het uitstekende stuk van de onderste afdekking ⑤ af. U hebt dit niet meer nodig.
- Plaats de profielafdekking ⑦ op het onderste bevestigingsprofiel ③.
- Sluit de toesteldeur.

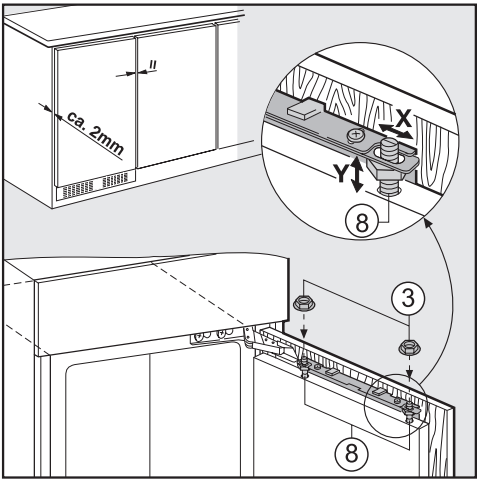
De meubeldeur monteren



- Stel de afstand tussen de deur van het toestel en de bevestigingstraverse in op 8 mm ①.
- Schuif de montagehulpstukken ② op de hoogte van de meubeldeur: De onderste aanslag X van de montagehulpstukken moet zich op dezelfde hoogte bevinden als de bovenzijde van de te monteren meubeldeur, teken ▲.
- Draai de moeren ③ los en neem de bevestigingstraverse ④ samen met de montagehulpstukken weg.

Downloaded from www.vandenborre.be

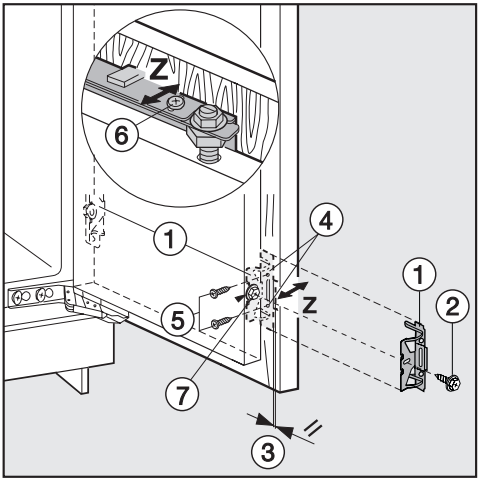




- Teken met een potlood dunnetjes een middellijn op de binnenkant van de meubeldeur.
- Hang de bevestigingstraverse ④ met de montagehulpstukken op de **binnenzijde** van de meubeldeur. Plaats de bevestigingstraverse juist in het midden.
- Schroef de bevestigingstraverse met minstens 6 korte spaanplaatschroeven ⑤ (4 x 14 mm) vast. (Bij cassettedeuren gebruikt u maar 4 schroeven op de rand).
- Trek de montagehulpstukken naar boven weg ⑥.
- Keer de montagehulpstukken om en steek ze (om ze te bewaren) helemaal in de middelste sleuf van de bevestigingstraverse ⑦.
- Hang de meubeldeur op de regelbouten ⑧.
- Draai de moeren ③ losjes op de regelbouten.
- Sluit de deur en controleer de afstand tussen de deur en de omringende meubeldeuren.
- Plaats de meubeldeur op één lijn met de naastliggende meubeldeuren: De zijdelingse aanpassing X verkrijgt u door de meubeldeur te verschuiven, de hoogteaanpassing Y door de regelbouten ⑧ met een sleufschroevendraaier te verdraaien.
- Draai de moeren ③ vast.

Downloaded from www.vandenborre.be

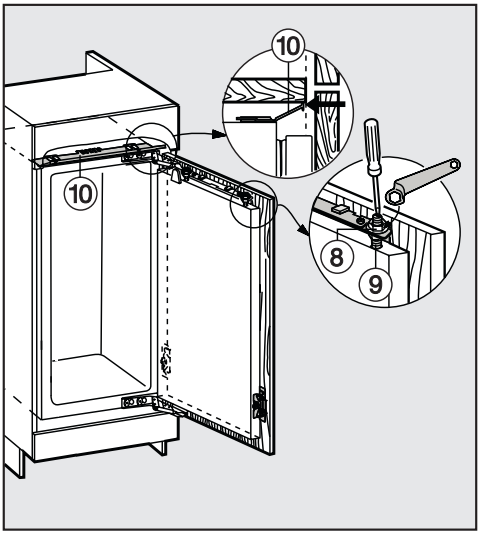
De toesteldeur op de meubeldeur vastschroeven:



- Schroef het bevestigingsprofiel ① met de inbusschroef ② in de voorgeboorde gaten in de toesteldeur. Zorg ervoor dat de twee metalen randen ③ in één lijn staan (symbool *//*).
- Boor de bevestigingsgaten ④ voor in de meubeldeur en draai de schroeven ⑤ (4 x 14 mm) erin.

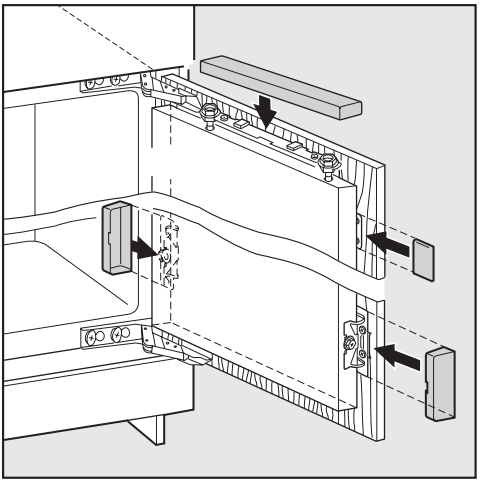
(Bij grote of tweedelige meubeldeuren schroeft u een tweede set bevestigingsprofielen ① ter hoogte van de greep in de deur vast. Gebruik daarvoor de voorgeboorde gaten in de toesteldeur).

– Regel de diepte Z van de meubeldeur:
  Draai de schroeven ⑥ boven aan de toesteldeur en de schroef ⑦ onder aan het bevestigingsprofiel los. Verschuif de meubeldeur tot er een luchtspleet is van 2 mm tussen de meubeldeur en de voorzijde van de nis.



- Sluit daarvoor de deur en neem de omringende meubeldeuren als referentie.
- Draai de moeren ⑧ op de toesteldeur vast. Hou tegelijk de regelbout ⑨ met een sleufschroevendraaier tegen.
- De opvullijst ⑩ mag niet uitsteken. Hij moet volledig in de nis verdwijnen.
- Draai alle schroeven nog een keer vast.

Downloaded from www.vandenborre.be



■ Bevestig de afdekkingen.

Controleer op de volgende manier of het toestel correct is ingebouwd:

– De deur moet correct sluiten.

– De deur mag niet vlak tegen het meubel liggen.

– De dichting in de bovenhoek aan de kant met de greep moet nauw aansluiten.

Plaats bij wijze van test een ingeschakelde zaklamp in het toestel en sluit de toesteldeur.
Verduister het vertrek en controleer of er licht te zien is aan de zijkanten van het toestel. Is dat het geval, dan overloopt u de afzonderlijke montagestappen.

Downloaded from www.vandenborre.be

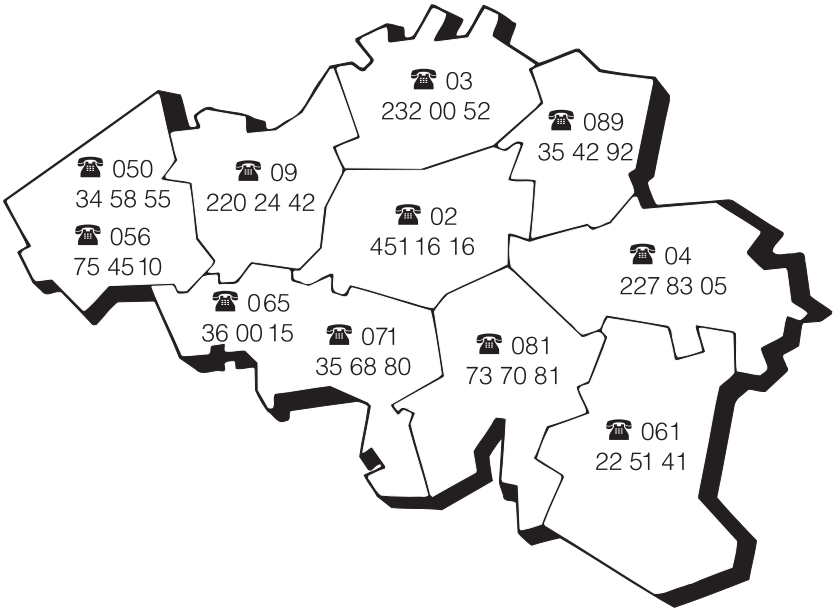
Downloaded from www.vandenborre.be

Miele

N.V. Miele België
Z.5 Mollem 480
Hof te Bollebeeklaan 9 –1730 Mollem

Herstellingen bij u thuis

Bij storingen staan verschillende Miele-technici voor u klaar in uw onmiddellijke omgeving.
Kies dus het telefoonnummer van uw streek.



Dienst "Onderdelen en Toebehoren": (02) 451.16.00
Voor nadere inlichtingen: dienst "Consumentenbelangen": (02) 451.16.80
Fax: (02) 451.14.14
Internet: http://www.miele.be

Wijzigingen voorbehouden / 0609 M.-Nr. 07 469 850 / 01

K 9554 iDF, K 9754 iDF

CE

Downloaded from www.vandenborre.be